

Allegato 2

Frequenza di rinvenimento delle specie nei diversi tipi di rilievo (dati di presenza/assenza)

Specie	ril. scelti (n=152)	ril. random (n=77)	incolti (n=14)
<i>Abutilon theophrasti</i>	18,4	15,6	-
<i>Acalypha virginica</i>	3,9	3,9	7,1
<i>Acer negundo</i>	2,6	-	7,1
<i>Achillea millefolium</i> agg.	0,7	-	-
<i>Acinos arvensis</i>	4,6	-	-
<i>Adonis annua</i>	2,0	-	-
<i>Adonis flammea</i>	1,3	-	-
<i>Aethusa cynapium</i>	1,3	2,6	-
<i>Agrostis stolonifera</i>	5,9	-	-
<i>Ajuga chamaepitys</i>	6,6	5,2	7,1
<i>Alopecurus myosuroides</i>	45,4	36,4	50,0
<i>Alopecurus pratensis</i>	0,7	2,6	7,1
<i>Althaea officinalis</i>	-	1,3	-
<i>Amaranthus blitum</i>	0,7	-	-
<i>Amaranthus hybridus</i>	1,3	1,3	-
<i>Amaranthus retroflexus</i>	5,3	1,3	-
<i>Ambrosia artemisiifolia</i>	0,7	-	-
<i>Anagallis arvensis</i>	60,5	33,8	14,3
<i>Anagallis foemina</i>	11,2	5,2	7,1
<i>Anthemis arvensis</i>	10,5	1,3	14,3
<i>Anthoxanthum odoratum</i>	0,7	-	-
<i>Anthemis cotula</i>	-	2,6	-
<i>Anthriscus caucalis</i>	0,7	-	-
<i>Apera spica-venti</i>	5,9	-	-
<i>Aphanes arvensis</i>	31,6	11,7	14,3
<i>Arabidopsis thaliana</i>	31,6	9,1	50,0
<i>Arenaria serpyllifolia</i>	34,9	10,4	35,7
<i>Aristolochia rotunda</i>	-	1,3	-
<i>Arrhenatherum elatius</i>	1,3	-	7,1
<i>Artemisia annua</i>	-	2,6	-
<i>Artemisia vulgaris</i>	27,0	15,6	14,3
<i>Aster squamatus</i>	7,2	-	-
<i>Atriplex patula</i>	2,6	-	-
<i>Atriplex prostrata</i>	3,3	-	-
<i>Avena barbata</i>	4,6	1,3	7,1
<i>Avena fatua</i>	66,4	42,9	28,6
<i>Avena sativa</i>	3,9	1,3	-
<i>Beta vulgaris</i>	0,7	2,6	7,1
<i>Bidens frondosa</i>	17,8	13,0	7,1
<i>Bidens tripartita</i>	3,9	-	-
<i>Bifora radians</i>	11,2	1,3	7,1

Specie	ril. scelti (n=152)	ril. random (n=77)	incolti (n=14)
Bifora testiculata	0,7	-	-
Bolboschoenus maritimus	0,7	1,3	-
Brassica napus	0,7	2,6	-
Bromus arvensis	2,6	-	-
Bromus commutatus	3,9	-	-
Bromus diandrus/diandrus+maximus	5,9	2,6	21,4
Bromus hordeaceus	1,3	3,9	7,1
Bromus madritensis	2,0	1,3	-
Bromus sterilis	10,5	15,6	28,6
Buglossoides arvensis	28,3	-	7,1
Bunias erucago	0,7	-	-
Calepina irregularis	-	3,9	7,1
Calystegia sepium	36,2	40,3	35,7
Capsella bursa-pastoris	54,6	49,4	78,6
Cardamine hirsuta	5,3	13,0	42,9
Carduus pycnocephalus	2,0	-	-
Carex hirta	1,3	1,3	-
Catapodium rigidum	2,6	-	-
Caucalis platycarpos	2,0	-	-
Centaurium erythraea	2,0	-	-
Centaurium pulchellum	3,3	-	-
Cephalaria transsylvanica	1,3	-	-
Cerastium brachypetalum	7,9	6,5	-
Cerastium glomeratum	46,7	42,9	71,4
Cerastium glutinosum	0,7	-	-
Cerastium holosteoides	2,0	3,9	-
Cerastium semidecandrum	5,3	-	7,1
Ceratochloa cathartica	-	-	7,1
Cerinthe minor	0,7	-	-
Chaenorhinum minus	9,2	2,6	28,6
Chenopodium album	45,4	48,1	64,3
Chenopodium ficifolium	0,7	-	7,1
Chenopodium polyspermum	5,9	6,5	7,1
Cichorium intybus	1,3	3,9	-
Cirsium arvense	24,3	16,9	42,9
Consolida ajacis	2,0	1,3	-
Consolida regalis/regalis	19,1	3,9	21,4
Convolvulus arvensis	48,0	67,5	14,3
Coronilla scorpioides	1,3	-	-
Coronopus didymus	1,3	-	7,1
Coronopus squamatus	0,7	1,3	-
Cota altissima	0,7	-	-
Cota tinctoria	1,3	-	-
Crepis biennis	1,3	1,3	7,1
Crepis pulchra	2,0	-	7,1
Crepis sancta	0,7	-	7,1
Crepis setosa	2,6	-	7,1

Specie	ril. scelti (n=152)	ril. random (n=77)	incolti (n=14)
Cuscuta spp	0,7	-	-
Cyanus segetum	21,7	-	7,1
Cynodon dactylon	31,6	36,4	28,6
Cyperus fuscus	0,7	-	-
Dactylis glomerata	0,7	-	-
Datura stramonium	0,7	-	14,3
Daucus carota	5,9	10,4	-
Digitaria sanguinalis+ciliaris	8,6	1,3	14,3
Diplotaxis tenuifolia	1,3	-	7,1
Echinochloa crus-galli	12,5	-	-
Elymus athericus	1,3	-	-
Elymus repens	22,4	24,7	21,4
Epilobium hirsutum	0,7	-	-
Epilobium parviflorum	1,3	-	-
Epilobium tetragonum/tetragonum	2,0	-	-
Equisetum arvense	22,4	23,4	14,3
Equisetum telmateja	5,3	11,7	21,4
Erigeron annuus	32,2	9,1	71,4
Erigeron bonariensis	2,0	-	-
Erigeron canadensis	6,6	-	7,1
Erodium ciconium	1,3	-	-
Erodium cicutarium	2,0	-	-
Erophila verna	0,7	-	-
Euphorbia falcata	14,5	5,2	7,1
Euphorbia helioscopia	9,2	6,5	7,1
Euphorbia peplus	-	1,3	-
Euphorbia platyphyllos	11,2	15,6	28,6
Fallopia convolvulus	63,8	48,1	35,7
Filago pyramidata	3,3	-	-
Fraxinus excelsior	0,7	-	-
Fumaria officinalis	28,3	14,3	50,0
Fumaria vaillantii	-	3,9	7,1
Galeopsis ladanum	0,7	-	-
Galeopsis pubescens	7,9	-	-
Galinsoga ciliata	5,9	6,5	-
Galinsoga parviflora	2,6	-	-
Galium aparine	27,0	27,3	42,9
Galium parisiense	2,0	1,3	-
Galium tricornutum	2,0	-	-
Geranium columbinum	3,9	2,6	-
Geranium dissectum	5,9	18,2	7,1
Geranium molle	3,3	2,6	-
Geranium pusillum	5,9	3,9	-
Geranium rotundifolium	2,6	2,6	-
Gladiolus italicus	3,9	-	7,1
Hainardia cylindrica	2,0	-	-
Helianthus tuberosus	2,6	-	-

Specie	ril. scelti (n=152)	ril. random (n=77)	incolti (n=14)
Helminthotheca echioides	14,5	-	-
Hibiscus trionum	0,7	1,3	-
Holcus lanatus	1,3	-	7,1
Hordeum maritimum	1,3	-	-
Hordeum murinum/murinum+leporinum	2,0	1,3	-
Humulus lupulus	0,7	-	-
Hypericum perforatum	-	-	7,1
Hypericum tetrapterum	1,3	-	-
Hypochaeris radicata	-	-	7,1
Iris pseudacorus	-	1,3	-
Juncus articulatus	0,7	-	-
Juncus bufonius	4,6	-	-
Juncus tenuis	0,7	-	-
Kickxia elatine	11,2	3,9	14,3
Kickxia spuria	0,7	-	-
Lactuca saligna	2,0	1,3	14,3
Lactuca serriola	22,4	11,7	71,4
Lamium amplexicaule	5,9	2,6	7,1
Lamium purpureum	6,6	15,6	14,3
Lappula squarrosa	0,7	-	-
Lapsana communis	11,2	6,5	-
Lathyrus aphaca	2,0	2,6	-
Lathyrus cicera	0,7	-	-
Lathyrus hirsutus	2,0	1,3	-
Lathyrus pratensis	0,7	-	-
Lathyrus sphaericus	1,3	-	-
Lathyrus tuberosus	0,7	-	-
Legousia hybrida	3,3	1,3	-
Legousia speculum-veneris	50,0	20,8	35,7
Leontodon hispidus	-	1,3	-
Lepidium ruderale	0,7	-	-
Lepidium virginicum	-	-	7,1
Leucanthemum vulgare	0,7	-	-
Linaria vulgaris	1,3	-	-
Lolium multiflorum	19,1	35,1	14,3
Lolium perenne	3,3	7,8	-
Loncomelos brevistylus	2,0	3,9	-
Lotus corniculatus	1,3	2,6	7,1
Lotus tenuis	3,3	-	-
Lycopus europaeus/europaeus	1,3	-	-
Lycopus exaltatus	0,7	-	-
Lysimachia nummularia	0,7	-	-
Lysimachia vulgaris	0,7	1,3	-
Lythrum hyssopifolia	1,3	-	-
Lythrum salicaria	1,3	1,3	7,1
Malva sylvestris	1,3	-	-
Matricaria chamomilla	55,3	33,8	71,4

Specie	ril. scelti (n=152)	ril. random (n=77)	incolti (n=14)
Medicago lupulina	34,9	14,3	35,7
Medicago minima	2,0	-	-
Medicago polymorpha	0,7	-	-
Medicago sativa	0,7	1,3	7,1
Melilotus indicus	0,7	-	-
Melilotus spp.	2,0	-	-
Mentha spicata agg.	10,5	3,9	-
Mercurialis annua	2,0	-	7,1
Minuartia hybrida	1,3	-	-
Myagrum perfoliatum	1,3	1,3	-
Myosotis arvensis	15,1	9,1	-
Myosotis ramosissima	4,6	1,3	-
Nigella damascena	2,0	-	-
Ornithogalum divergens	0,7	-	-
Ornithogalum umbellatum	1,3	-	-
Oxalis corniculata	1,3	-	-
Oxalis dillenii	3,3	-	-
Oxalis spp.	-	5,2	-
Oxalis stricta	11,2	11,7	14,3
Panicum dichotomiflorum	2,6	1,3	-
Panicum capillare	1,3	-	-
Papaver apulum	23,0	9,1	28,6
Papaver argemone	2,0	-	-
Papaver dubium	-	1,3	-
Papaver rhoeas	84,9	67,5	100,0
Parapholis incurva	1,3	-	-
Parapholis strigosa	1,3	-	-
Parthenocissus quinquefolia	0,7	-	-
Pastinaca sativa/sativa	0,7	-	-
Persicaria dubia	0,7	-	-
Persicaria lapathifolia	5,9	2,6	14,3
Persicaria lapathifolia/pallida	2,6	-	-
Persicaria maculosa	32,9	20,8	14,3
Petrorhagia saxifraga	0,7	-	-
Phalaris canariensis	0,7	-	-
Pheum paniculatum	2,0	-	-
Pheum pratense	0,7	-	-
Phragmites australis	3,9	5,2	-
Pimpinella saxifraga	-	1,3	-
Plantago arenaria	0,7	-	-
Plantago lanceolata	9,9	7,8	7,1
Plantago major/major	13,8	11,7	14,3
Platanus hispanica	0,7	-	-
Poa annua	7,2	27,3	28,6
Poa bulbosa	0,7	-	-
Poa compressa	0,7	-	-
Poa pratensis	-	6,5	-

Specie	ril. scelti (n=152)	ril. random (n=77)	incolti (n=14)
<i>Poa sylvicola</i>	40,8	71,4	50,0
<i>Polygonum</i> spp	-	1,3	-
<i>Polygonum aviculare</i>	77,6	68,8	57,1
<i>Polygonum bellardii</i>	1,3	-	-
<i>Polypogon monspeliensis</i>	5,3	-	-
<i>Portulaca oleracea/oleracea</i>	3,3	-	-
<i>Potentilla reptans</i>	12,5	23,4	7,1
<i>Prunella vulgaris</i>	0,7	-	-
<i>Puccinellia fasciculata</i>	1,3	-	-
<i>Puccinellia distans</i>	0,7	1,3	-
<i>Ranunculus acris/acris</i>	0,7	-	-
<i>Ranunculus arvensis</i>	35,5	15,6	21,4
<i>Ranunculus repens</i>	2,6	9,1	-
<i>Ranunculus sardous</i>	13,2	10,4	7,1
<i>Ranunculus sceleratus</i>	3,9	1,3	-
<i>Raphanus raphanistrum/landra</i>	2,6	-	-
<i>Rapistrum rugosum</i>	7,2	3,9	28,6
<i>Reseda phyteuma</i>	2,6	-	-
<i>Rhagadiolus stellatus</i>	0,7	-	-
<i>Robinia pseudoacacia</i>	-	-	7,1
<i>Rorippa austriaca</i>	0,7	-	-
<i>Rorippa sylvestris</i>	2,6	-	-
<i>Rubus caesius</i>	0,7	3,9	-
<i>Rumex acetosa</i>	0,7	1,3	-
<i>Rumex acetosella</i>	3,9	-	-
<i>Rumex crispus</i>	23,7	10,4	42,9
<i>Rumex obtusifolius</i>	11,2	9,1	21,4
<i>Salix alba</i>	0,7	-	-
<i>Salix cinerea</i>	0,7	-	-
<i>Salvia pratensis</i>	-	1,3	-
<i>Sanguisorba minor</i>	-	1,3	-
<i>Saxifraga tridactylites</i>	3,3	-	14,3
<i>Scandix pecten-veneris</i>	8,6	1,3	7,1
<i>Schleranthus annuus/annuus</i>	1,3	-	-
<i>Sclerochloa dura</i>	-	2,6	-
<i>Scrophularia nodosa</i>	0,7	-	-
<i>Securigera varia</i>	0,7	1,3	-
<i>Senecio inaequidens</i>	3,3	-	14,3
<i>Senecio vulgaris</i>	6,6	2,6	35,7
<i>Setaria pumila</i>	21,1	13,0	21,4
<i>Setaria verticillata</i>	0,7	-	-
<i>Setaria viridis</i>	3,9	-	7,1
<i>Sherardia arvensis</i>	1,3	-	-
<i>Siegesbeckia orientalis</i>	0,7	-	-
<i>Silene conica</i>	0,7	-	-
<i>Silene flos-cuculi</i>	0,7	-	-
<i>Silene gallica</i>	2,6	-	-

Specie	ril. scelti (n=152)	ril. random (n=77)	incolti (n=14)
Silene latifolia/alba	15,1	6,5	14,3
Silene vulgaris	5,3	3,9	-
Silybum marianum	1,3	-	-
Sinapis alba/alba	0,7	-	-
Sinapis arvensis	5,9	2,6	-
Sisymbrium officinale	0,7	-	-
Solanum nigrum s.l.	11,8	1,3	-
Solanum tuberosum	1,3	-	-
Solidago gigantea	2,0	-	-
Sonchus arvensis	5,9	-	-
Sonchus oleraceus agg	27,0	15,6	64,3
Sorghum halepense	34,2	24,7	64,3
Spergula arvensis	2,0	-	-
Spergularia salina	2,6	-	-
Stachys annua	2,6	2,6	7,1
Stachys palustris	1,3	2,6	-
Stellaria aquatica	0,7	1,3	-
Stellaria graminea	0,7	-	-
Stellaria media	51,3	51,9	50,0
Symphytum bulbosum	0,7	-	-
Taraxacum officinale	3,3	19,5	42,9
Thlaspi alliaceum	2,0	6,5	14,3
Thlaspi perfoliatum	-	1,3	-
Thymelaea passerina	2,0	-	-
Torilis arvensis	10,5	10,4	7,1
Torilis nodosa	3,9	6,5	-
Trifolium arvense	13,2	2,6	-
Trifolium campestre	9,2	3,9	-
Trifolium fragiferum	2,0	-	-
Trifolium glomeratum	0,7	-	-
Trifolium pratense+repens	-	14,3	-
Trifolium pratense/pratense	12,5	3,9	7,1
Trifolium repens/repens	23,0	9,1	7,1
Trifolium scabrum	1,3	-	-
Triticum ovatum	0,7	1,3	-
Urtica dioica	0,7	-	-
Valerianella coronata	1,3	-	-
Valerianella dentata	7,9	-	7,1
Valerianella locusta	15,1	3,9	14,3
Valerianella rimosa	12,5	2,6	14,3
Verbena officinalis	3,9	1,3	14,3
Veronica anagallis-aquatica	-	1,3	7,1
Veronica anagalloides	0,7	-	-
Veronica arvensis	48,0	33,8	42,9
Veronica catenata	0,7	-	-
Veronica hederifolia/hederifolia	13,8	18,2	21,4
Veronica persica	56,6	62,3	57,1

Specie	ril. scelti (n=152)	ril. random (n=77)	incolti (n=14)
Veronica polita	-	1,3	-
Veronica triphyllos	6,6	-	-
Vicia cracca	1,3	-	-
Vicia hirsuta	14,5	3,9	-
Vicia hybrida	0,7	-	-
Vicia narbonensis	0,7	-	-
Vicia peregrina	0,7	-	-
Vicia sativa/nigra	49,3	16,9	35,7
Vicia sativa/sativa	23,7	9,1	7,1
Vicia tetrasperma	0,7	-	-
Vicia villosa/varia	3,3	1,3	-
Viola arvensis s.s.	20,4	11,7	14,3
Viola tricolor/tricolor	30,9	2,6	14,3
Vulpia ciliata	0,7	2,6	-
Vulpia myuros	0,7	-	7,1
Xanthium orientale/italicum	7,9	1,3	7,1